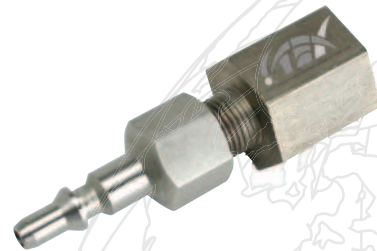


Produtos G3

Com agilidade e fácil operação, os equipamentos TEX-G3 são a melhor opção para teste de estanqueidade disponível no mercado. Totalmente integrados à solução de telemetria da TEX (TEXMetria), possuem transmissão de dados via internet, certificado de calibração acreditado junto ao INMETRO de acordo com a ISO/IEC 17025, 30 programas de teste, manual completo de operação e programação totalmente em português.

O TEX-G3 possui interface para sinais digitais de entrada e saída, como avisos de início, fim e resultado do teste, além de bimanual e sensores de refugo. Outros sinais podem ser programados a critério da necessidade do seu processo de produção.

Com indicador estatístico de produção e aviso de vencimento de calibração, o TEX-G3 torna-se um aliado no seu processo de melhoria contínua...



Características principais:

- Regulagem eletrônica de pressão (Opcional)
- Memória para até 30 programas de teste
- Chave trava-programa
- Display alfanumérico com backlight
- Idioma em Português (Inglês e Espanhol opcionais)
- Conversor Analógico/Digital de 24bits **Novo**
- Unidades de medição de selecionáveis bar, mmHg, mmH₂O, kPa, mbar e psi
- Faixa de pressão de teste: -100 ~ 1000 kPa
- Calibração digital com aviso de vencimento
- Certificado acreditado ISO 17025 (RBC)
- Sinalização sonora e visual do resultado do teste
- Interface RS-232 com protocolo de comunicação totalmente integrado ao TEXmetria **Novo**
- Alarme de índice de rejeição elevado
- Autoparametrização de tempos de teste **Novo**
- 8 entradas e 8 saídas NPN (PNP opcional)
- 3 opções de automatização de I/O: Padrão, PLC e Controle de Refugo
- Aviso de números de ciclos excedidos para revisão
- Autoteste periódico

TEX-G3i-VZ



O equipamento TEX-G3i-VZ é a opção com excelente custo-benefício para medir vazamentos altos, incorporando regulador eletrônico de precisão, medidores eletrônicos digitais, sensor de vazão, sensor de pressão e filtro. Sua principal aplicação é a medição de vazões de ar entre 0,1 e 50 litros/min.

Esse equipamento foi desenvolvido para empresas que precisam medir vazões de suas peças em linha de produção com precisão, rapidez e confiabilidade. Utiliza a tecnologia Prair-sure que mantém a pressão estabilizada no valor nominal dinamicamente durante a medição, garantindo a confiabilidade e alta repetibilidade dos resultados.

Características específicas:

- Medição por vazão mássica
- Unidades de medição selecionáveis: Slpm, Slph, Sccm e Scch
- Autocompensação de perdas de carga (disponível apenas para regulagem eletrônica de pressão)